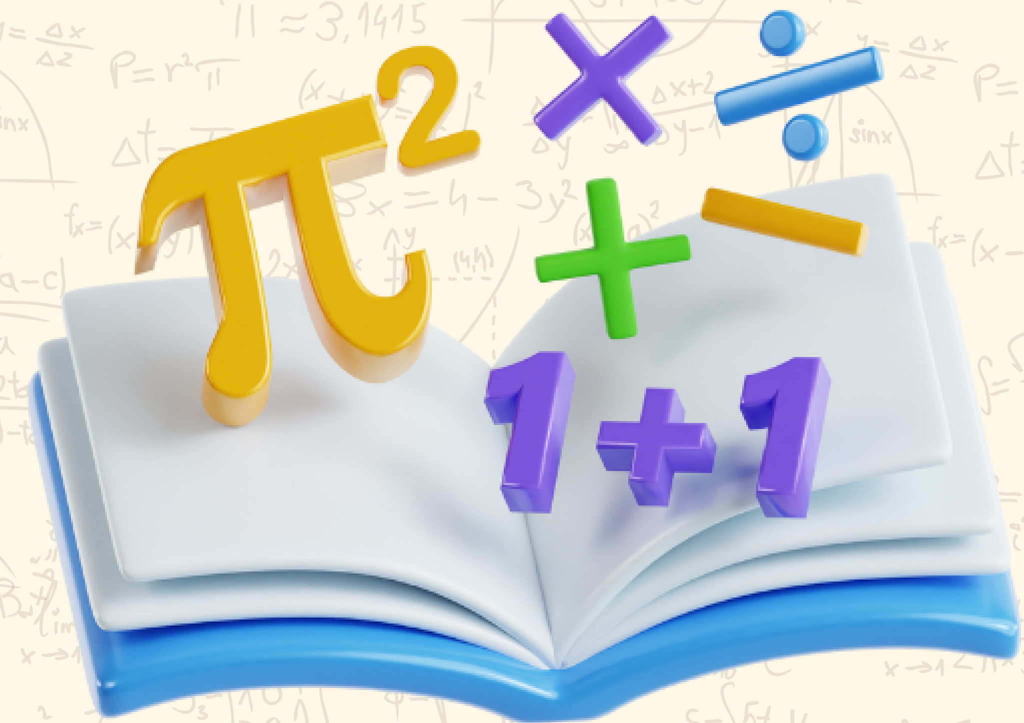
سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة
أستاذ محمد خميس

العميد في القدرات

الملف العاشر

{محلول}



0561533973

سؤال 1

محمد وخالد معهما٨٠٠ كتاب , وعدد كتب خالد تزيد عن عدد كتب محمد بـ ١٥٠ كتاب , ما عدد كتب محمد ؟



٢٠٠



٣٠٠



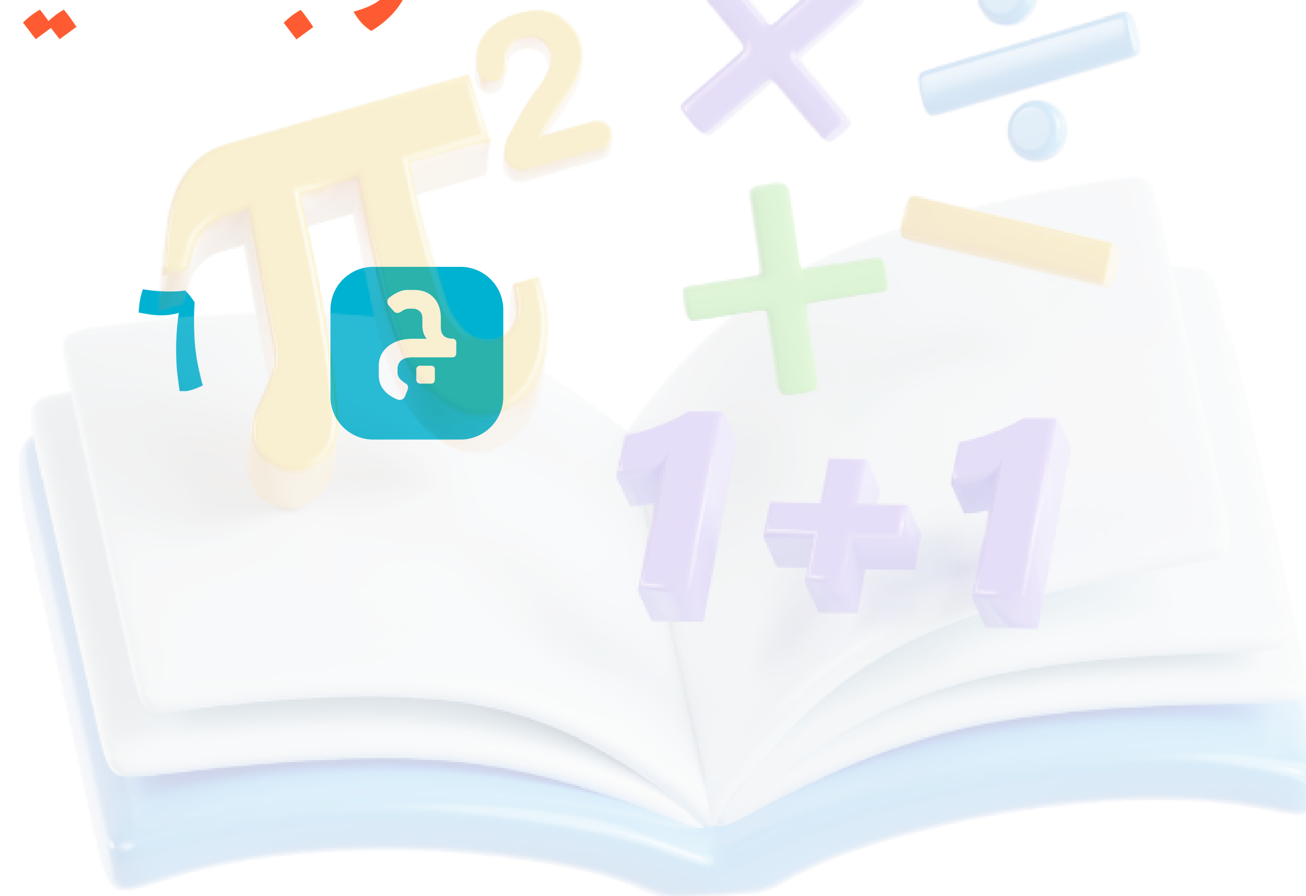
٣٢٥



٣٥٠

سؤال 2

اذا كان $\frac{٢^{س+١}}{٨} = ٢^{٤-س}$ أوجد قيمة س



أ ٢

ب ٣

ج ٦

د -٦

سؤال 3

٦ اعمده وكل عمود به عدد من الصناديق أقل من الذي قبله بصندوق واحد فاذا كان العمود الرابع به ٥ صناديق , كم مجموع الصناديق ؟

أ ٢٤

ب ٢٥

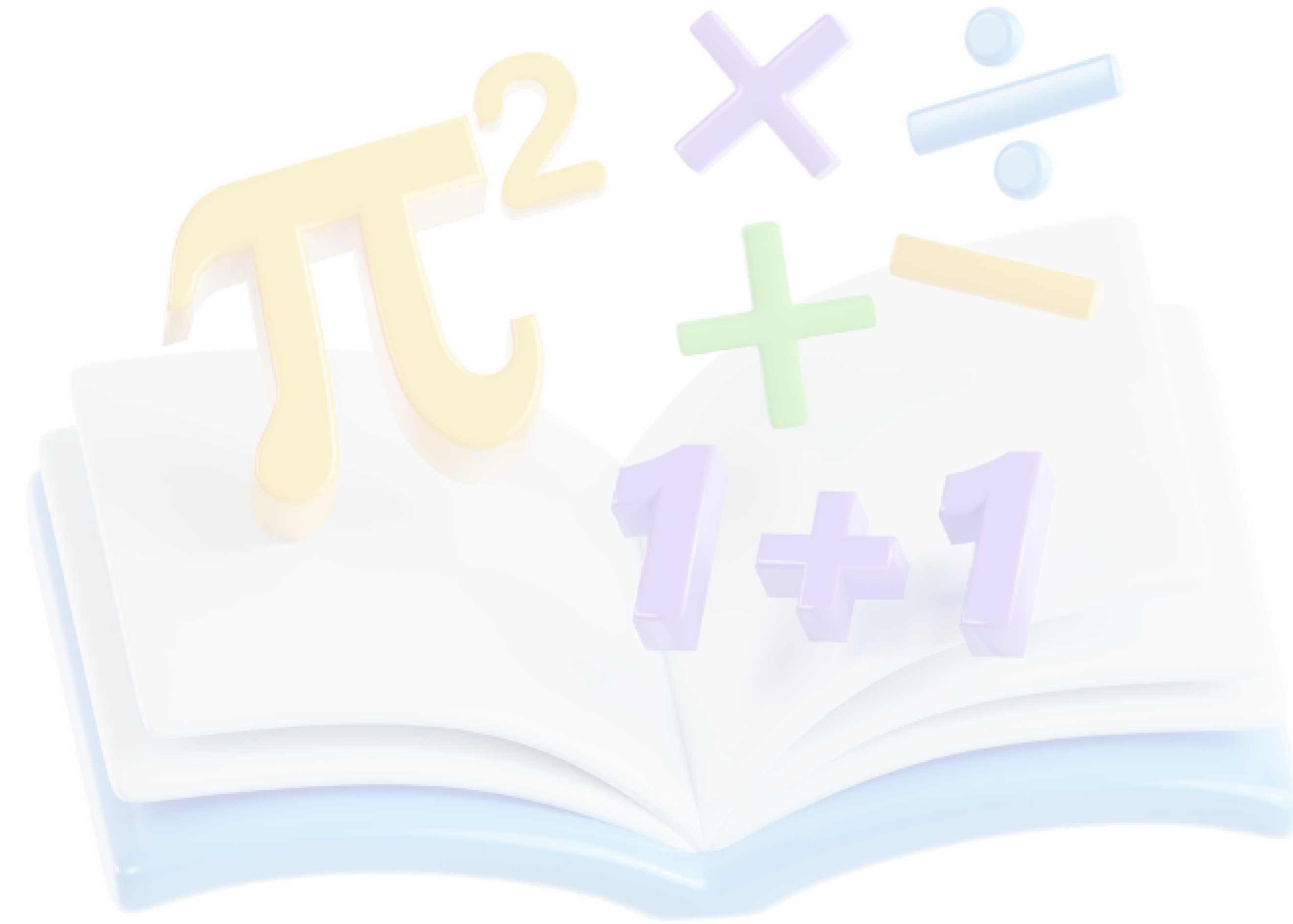
ج ٣٣

د ٢٩

سؤال 4 قارن بين :

-القيمة الأولى : ١ - ٠,٩

-القيمة الثانية : $\frac{١}{١٠}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

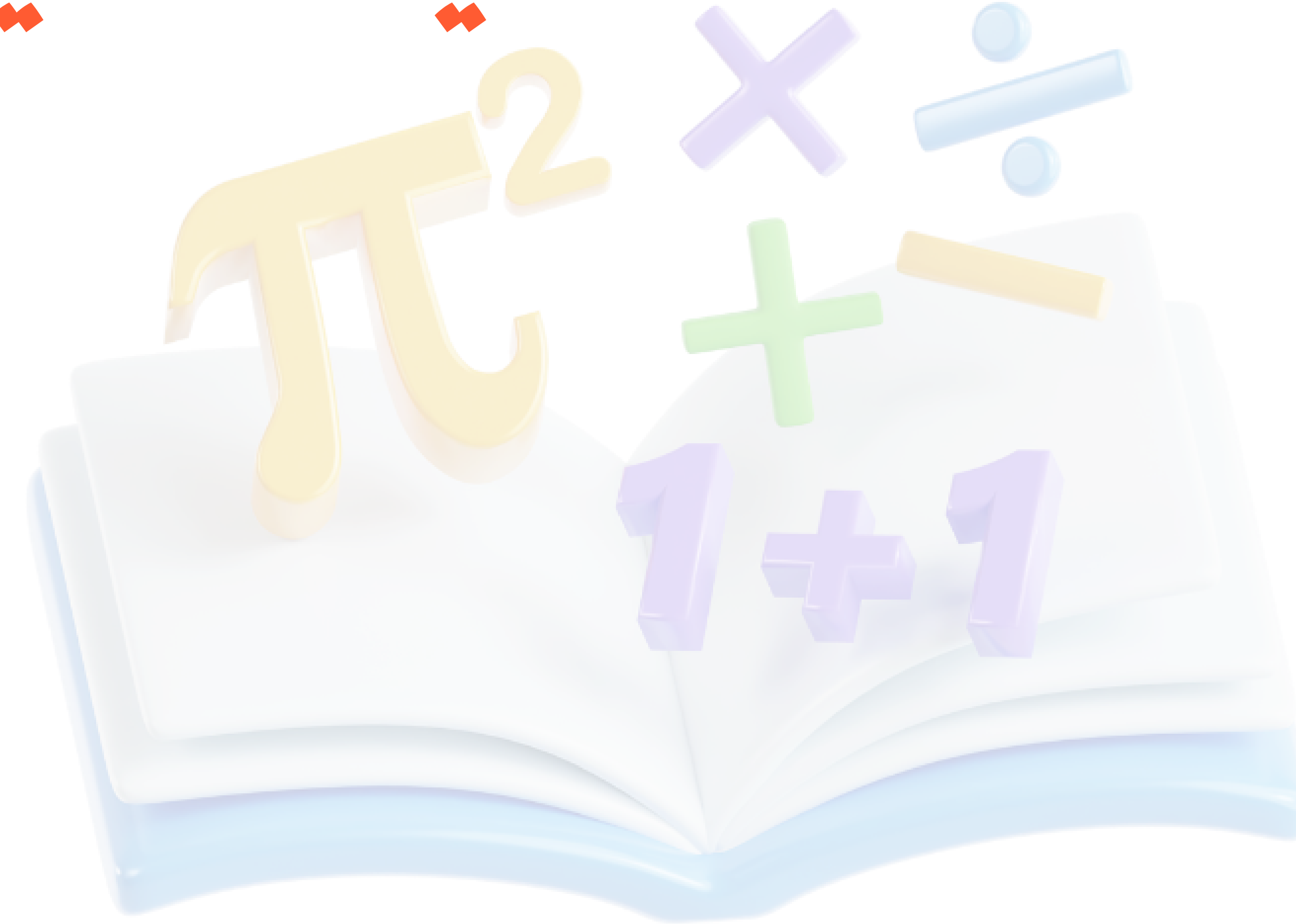
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 5 قارن بين :

-القيمة الأولى : (٢١-٨٢) ١٨

-القيمة الثانية : (٥٢-٨٢) ١٧



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 6

(٠,١ + ٠,١ × ٠,٠٢ + ٠,٠٢) ÷ (٠,٢ + ٠,١ × ٠,٠٤ + ٠,٠٤) = ...



أ) ١/٤

ب) ١/٢

ج) ٢

د) ٤

سؤال 7

(٥)^(س-س) = ...

أ ٠

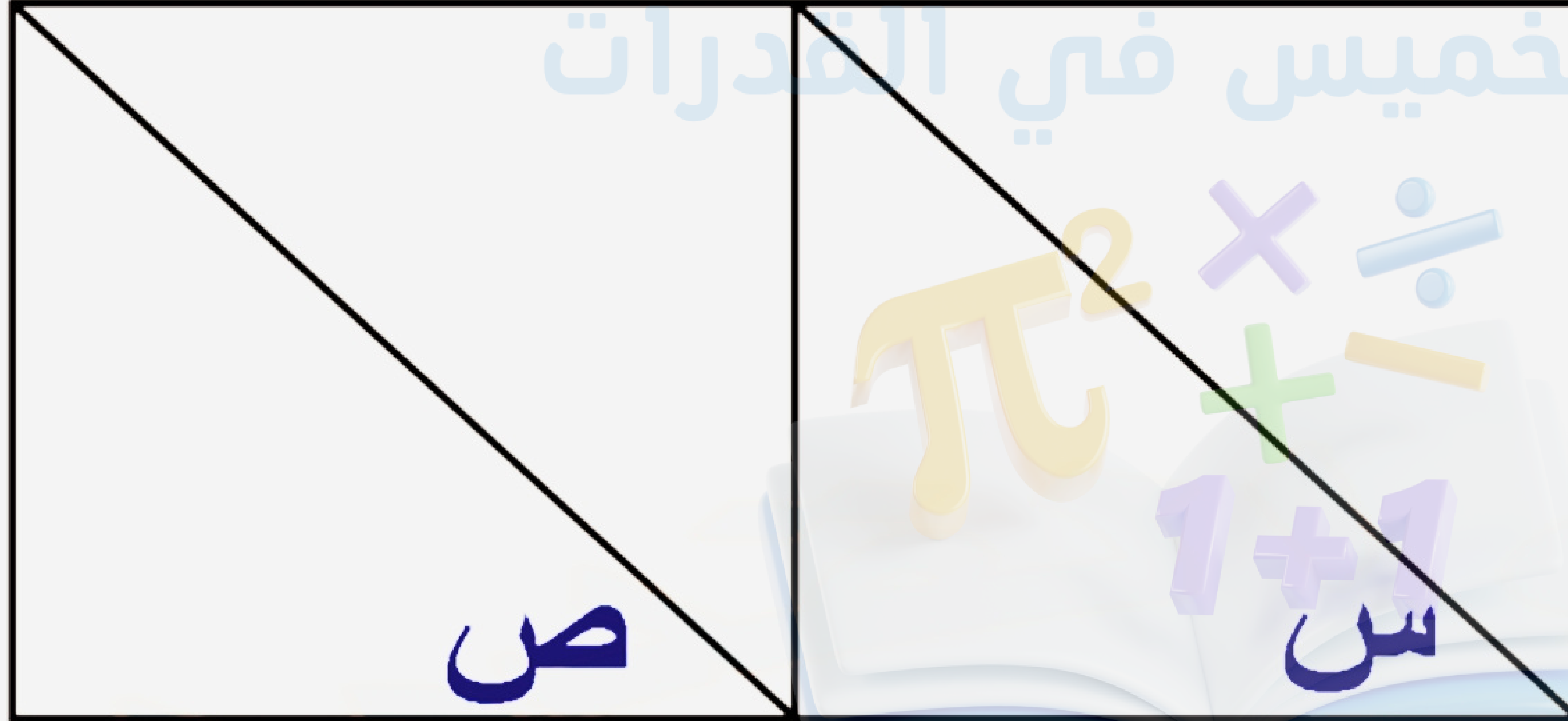
ب ١

ج ٣

د ٢



سؤال 8 مستطيل قسم الي مربعين،



قارن بين :

-القيمة الأولى :ق (س^)

-القيمة الثانية : ق (ص^)

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 9

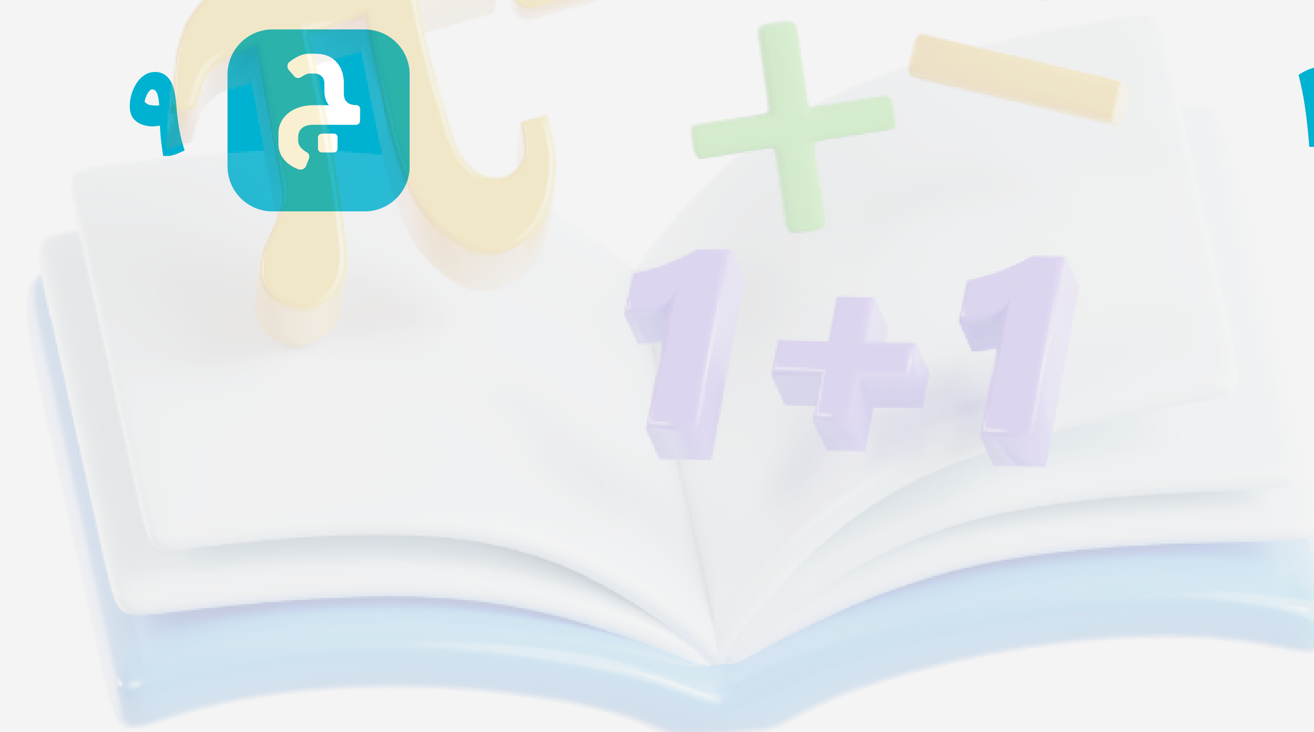
عُمر هدى بعد ٩ سنوات سيصبح مثلى عمرها بعد ٣ سنوات , ما عُمر هدى الان ؟

أ ١٢

ب ٣

ج ٩

د ٢٤



سؤال 10

كل عدد تربيع الذى أسفله وضعف الذي علي يساره فما ناتج الجذر التربيعي ل س ص ع ؟



أ ١٦

ب ٨

ج ٣٢

د ٤

سؤال 11

وزع رجل مبلغ من المال فأعطي الزوجة الربع والبنت السدس والولد الربع وتبقي معه ٤٠٠ ريال ,كم كان معه ؟



أ ٢٤٠٠٠

ب ١٨٠٠٠

ج ١٢٠٠٠

د ٢٠٠٠٠

سؤال 12

١٥ موظفا في دائرة حكومية قسموا إلي لجنتين : لجنة بها
١٠ موظفين ولجنة بها ٨ موظفين ,فكم مشترك مسجل باللجنتيين ؟

أ ٣

ب ٤

ج ٨

د ١٠

سؤال 13

ما عدد المربعات التي يجب تظليلها
حتي تصبح نسبة المظلل ٤ :٥ ؟

أ) ٥
ب) ٤
ج) ٢
د) ٣

سؤال 14

عدد الاطفال في ٢٠ اسرة

١	٢	٢	٣	٤
٢	٤	١	٥	٣
٥	٣	٣	٥	٢
٣	٤	٣	١	٦

ما هو الوسيط لعدد الاطفال ؟

أ ٦

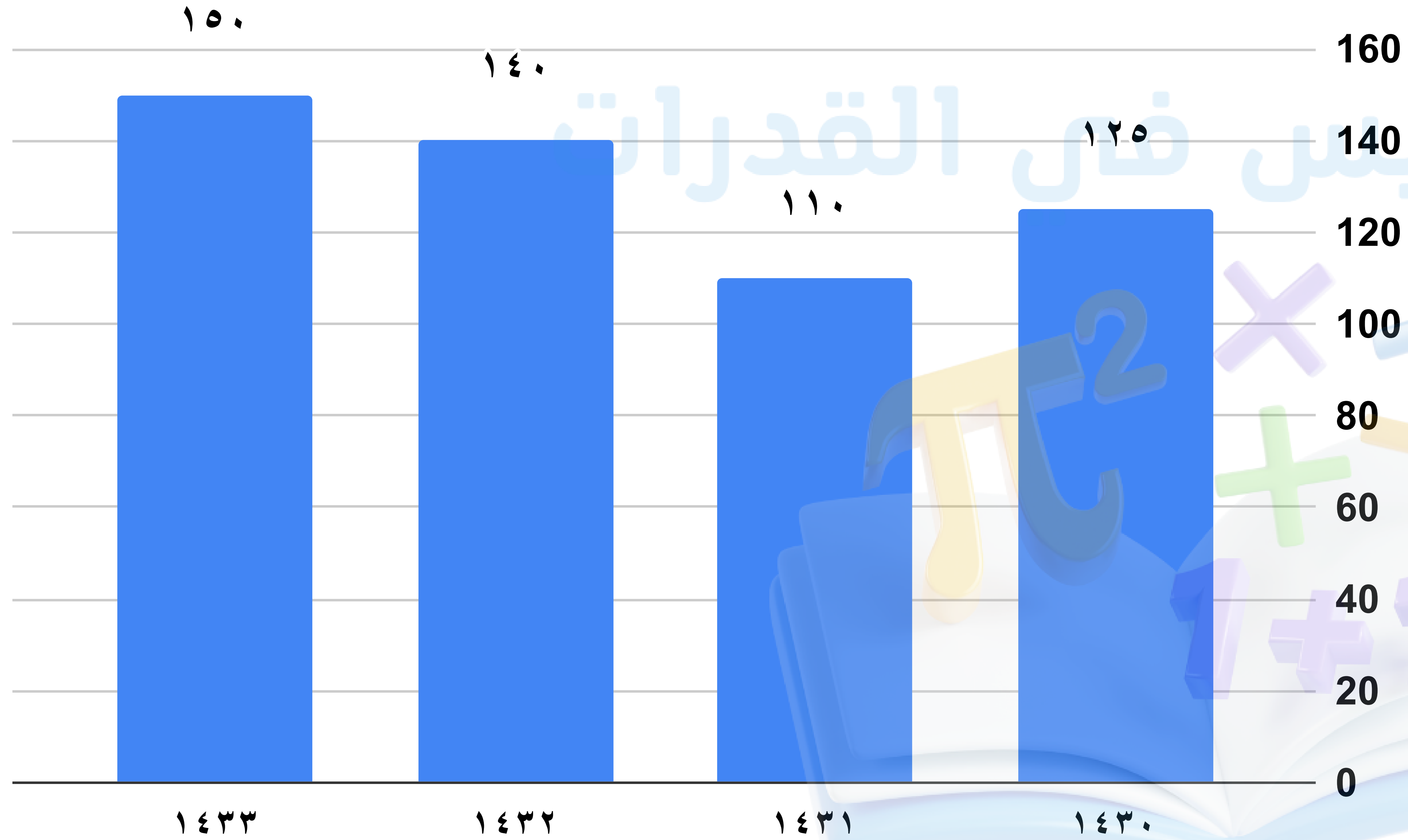
ب ٥

ج ٣

د ٨

سؤال 15

اوجد نسبة الزيادة بين عامى ١٤٣٣ الى عام ١٤٣٠؟



أ ٢٠٪

ب ٢٥٪

ج ١٠٪

د ١٥٪

سؤال 16

مكعب طول حرفه ٢ سم وضع فيه مكعب طول حرفه ١ سم ,ما الحجم المتبقي من المكعب الاول ؟



أ ١

ب ٥

ج ٦

د ٧

سؤال 17

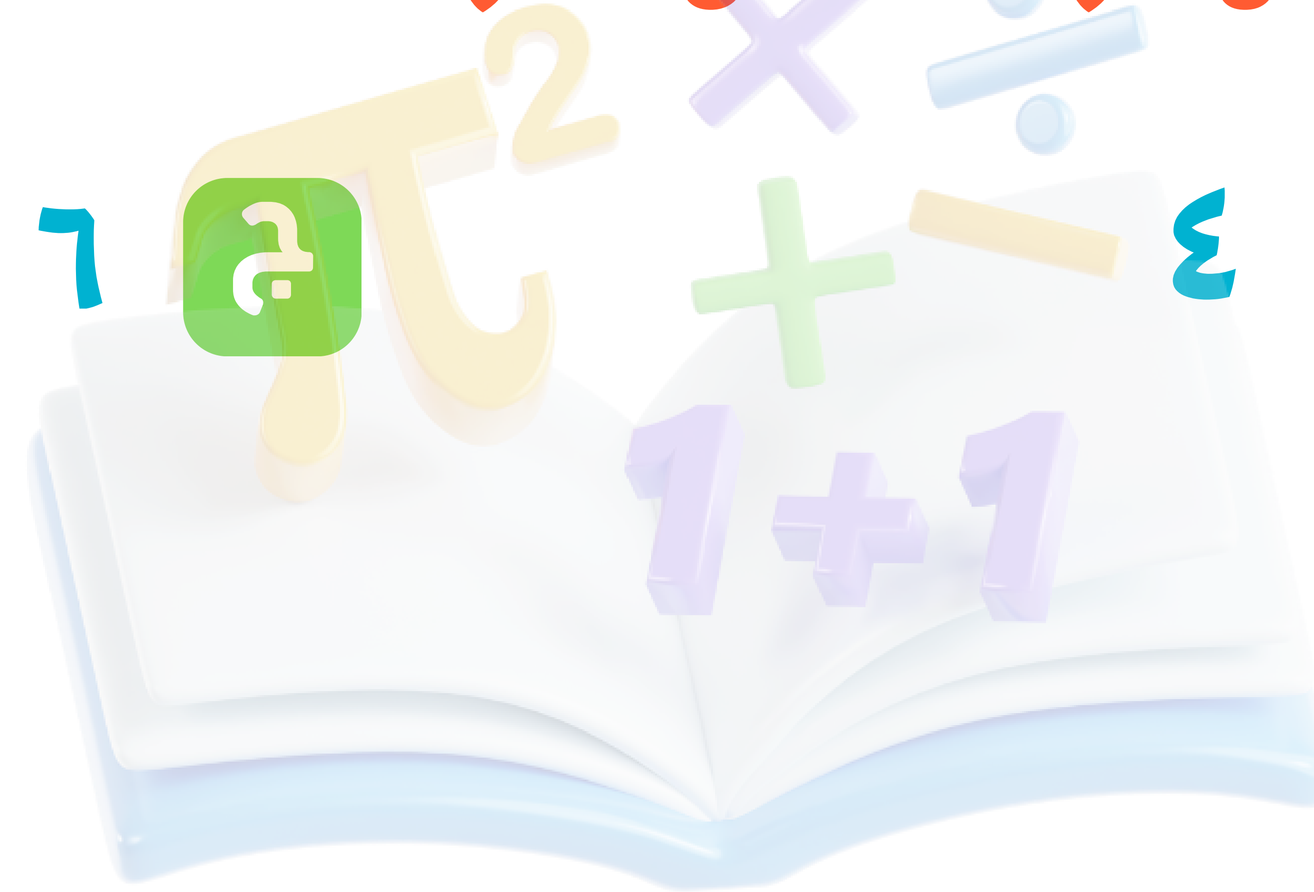
غرفة ابعادها ٦ م , ٩ م وضع فيه سجاد دائري الشكل نصف قطر السجادة ١,٥ م ,
ما اكبر عدد من السجاد يمكن فرشه داخل الغرفة ؟

أ ٢

ب ٤

ج ٦

د ٨



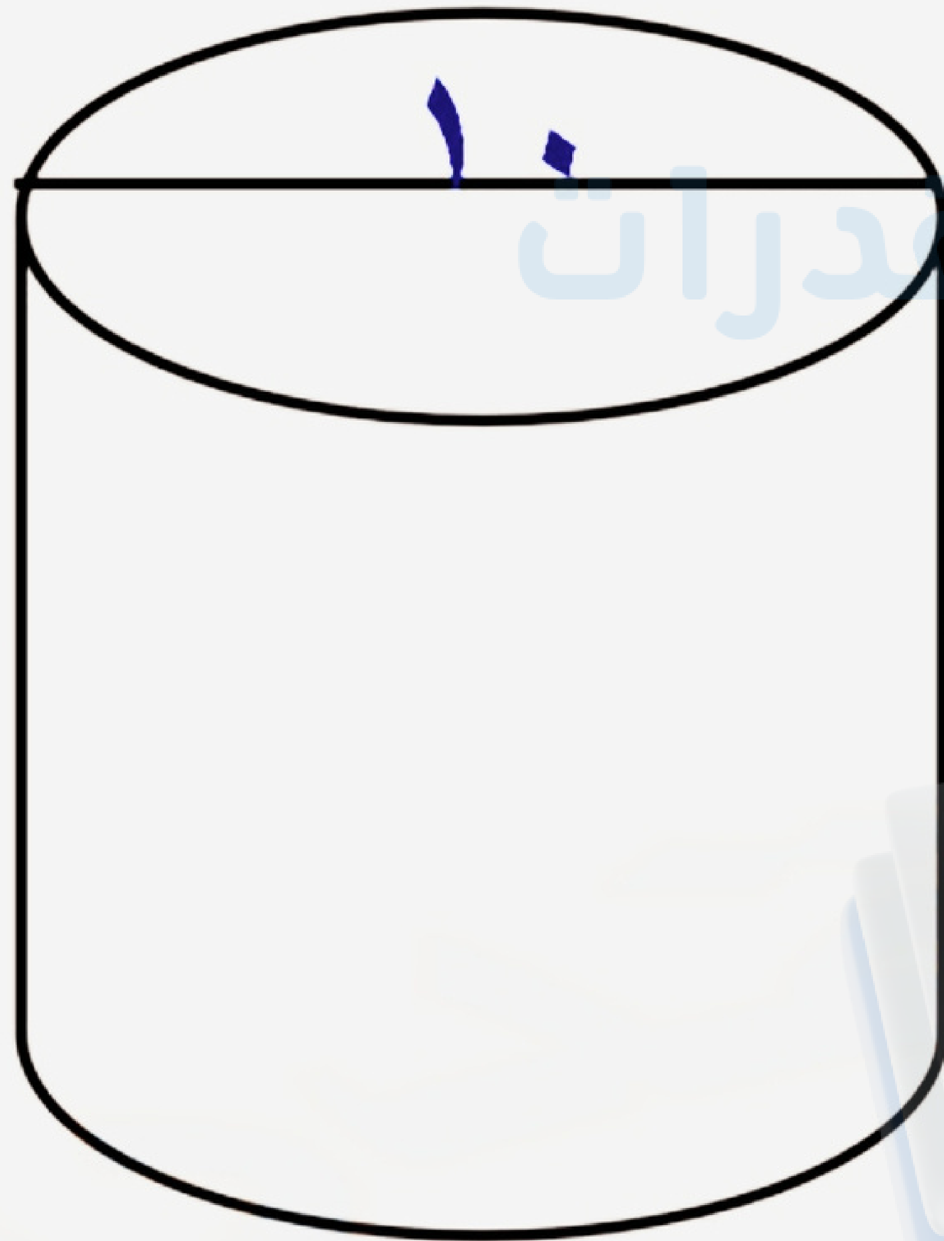
سؤال 18

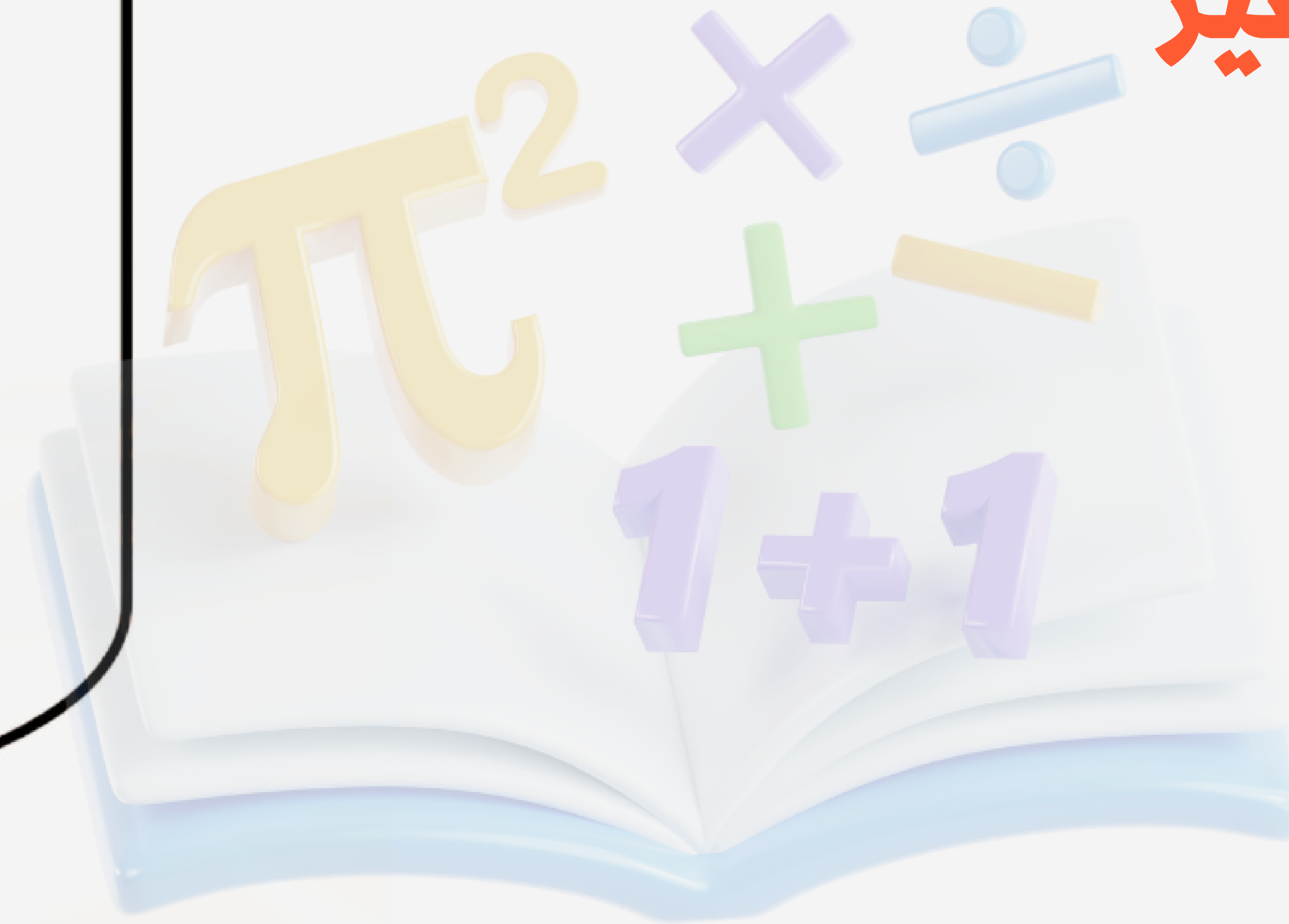
في الشكل المجاور :

أسطونة مملوءة بعصير , قارن بين :

-القيمة الأولى : كمية العصير

-القيمة الثانية : ٧٥٠





أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 19

اوجد كثافة اليمن

الدولة	المساحة	عدد السكان	الكثافة
اليمن	٥٥٠٠٠٠	٢٢٠٠٠٠٠٠	؟

أ ٤

ب ٢٤

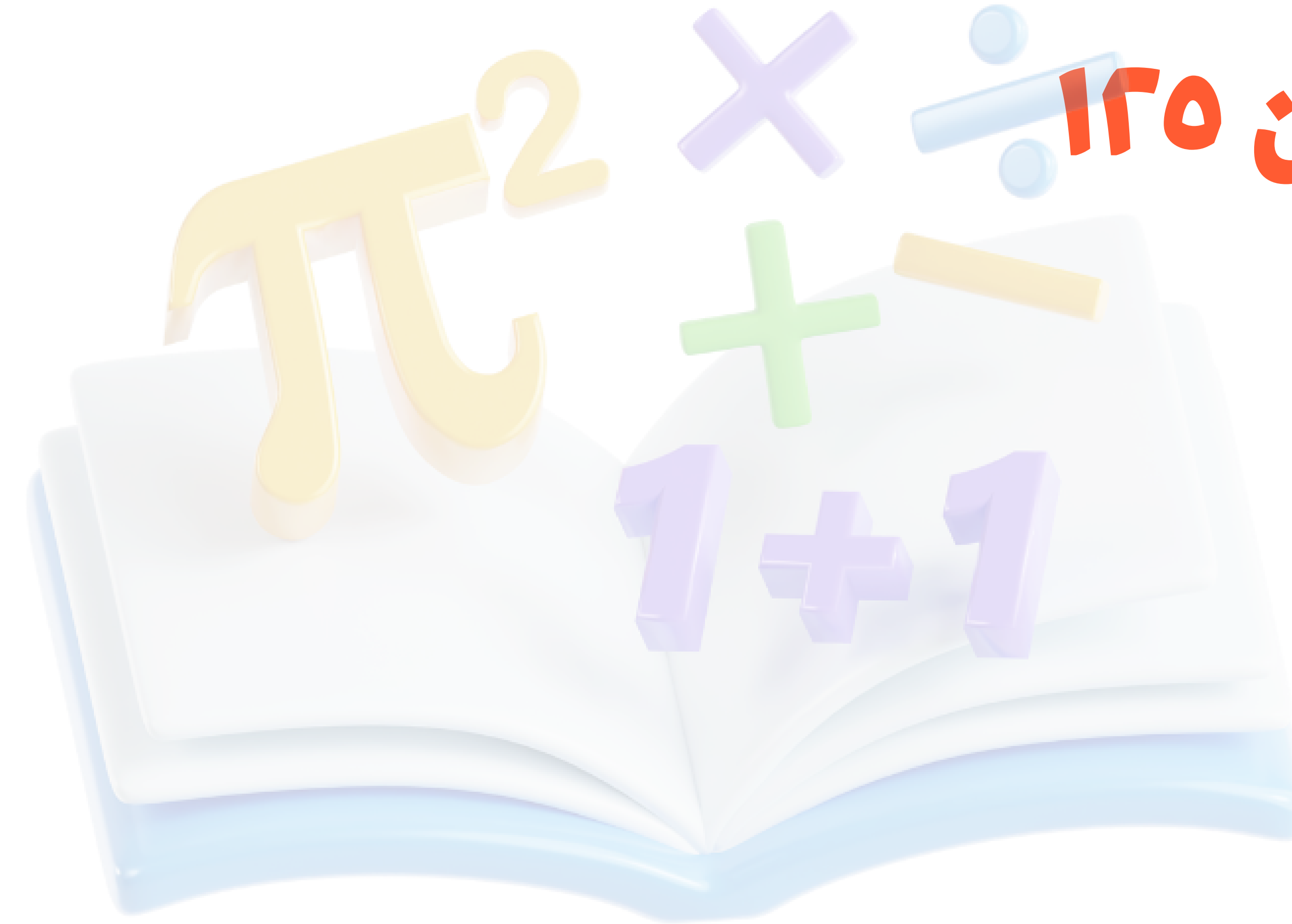
ج ٣٦

د ٤٠

سؤال 20 **قارن بين :**

-القيمة الأولى : ١٢٥% من ٣٥

-القيمة الثانية : ٣٥% من ١٢٥



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 21

اذا كان مساحة الكرة الارضية ٥١٠ مليون كم٢ يغطي الماء نسبة ٧٠% منها , اوجد مساحة اليابسة ؟

أ ١٥٤

ب ١٥٣

ج ١٦٦

د ١٧٠

سؤال 22

قرأ خالد يوم الإثنين ١٥ صفحة من كتاب عدد صفحاته ١٠٥ وكل يوم يضاعف عدد الصفحات التي يقرأها ففي أي يوم ينتهي خالد من قراءة الكتاب؟



أ الاربعاء

ب الخميس

ج السبت

د الجمعة

سؤال 23 قارن بين :

-القيمة الأولى : مساحة الجزء مظلل

-القيمة الثانية : $\frac{١}{٤}$ مساحه مربع



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 24

تحرك عقرب الساعات من الساعة الثانية الي الساعة الثامنة , كم الزاوية التي قطعها عقرب الساعات ؟

أ ٦٠

ب ١٢٠

ج ١٨٠

د ٢٤٠

سؤال 25

اوجد قيمة س :

(٣س)°

٣٠

أ ١٠

ب ١٥

ج ٣٠

د ٤٥